

Custo Total  
**2 220 742.24€**

Custo Elegível  
**2 220 742.24€**

Apoio Financeiro  
da UE  
**1 719 676.42€**

Cofinanciamento  
da UE  
**74 %**

## **WAIM.Inspect- Smart In-Mold Ultrasonic and X-ray Monitoring in Water-Assisted Molding**

**Moldetipo II**

**(Instituto de Soldadura e Qualidade, Universidade  
de Coimbra, Plácido Roque, Streak, Incentahead  
Consulting)**

---

O WAIMinspect tem como objetivo criar um sistema avançado de monitorização para a moldação assistida por água, permitindo detetar falhas, acompanhar o processo em tempo real e melhorar a qualidade das peças. A solução integra sensores, ferramentas de inspeção e métodos de análise. Os resultados serão alcançados através de desenvolvimento tecnológico, ensaios laboratoriais e validação em contexto industrial.